kolin

歌林全平面電視

HCT-341B
HCT-292B
HCT-291

使用說明書

目錄

維護和注意事項………… 1~2
電視之系統組合…………… 3
本體的各部名稱和功能… 4~5
特性功能……………………… 6~8
遙控器功能說明…………… 9
遙控器進階功能說明… 10~18
背板名稱………………… 19~20
連接方法………………… 21~22
規格………………………………… 23
簡易故障排除……………… 24

- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

維護和注意事項

緊急處理方法

當你使用中，如發現有異常（臭味、冒煙）現象時，請立刻將電源拔除，並通知本公司服務站。

注 意 事 項

1.機台內部有高壓電，切勿讓機器淋水或受潮。勿自行開啟後蓋調整或擦拭，以免遭受電擊或產生火警。

※閃電符號表示有高壓電

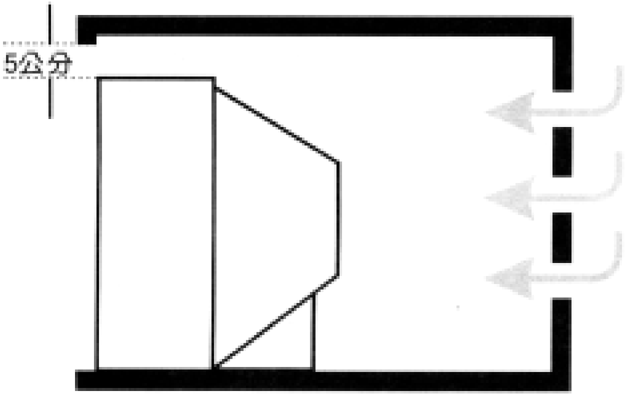
※驚嘆符號表示維修重要部位

2.僅能使用110伏特電源，勿使用220伏特電源。

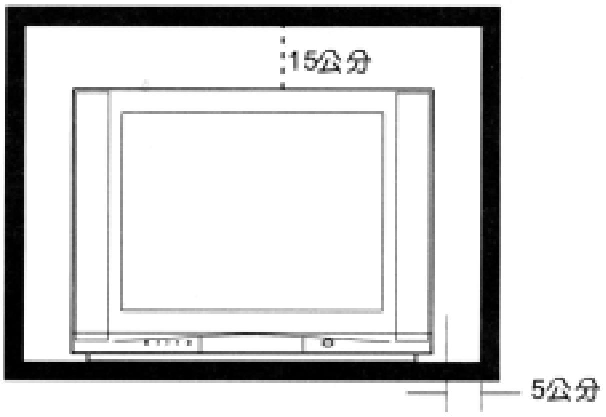
3.開機前請詳閱使用方法及注意事項。

正 確 的 擺 設

◆當您的電視機是放在櫃子，或狹小的房間、架子上時，必須注意是否有充分的通風處。
下列的說明圖提供您放置電視機時，必須之最小的距離與空間。



※若後方有通風口時，上方至少高5公分



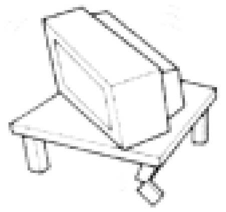
※若後方無通風口時，則左右則需留至少高5公分，上方至少高15公分

維護和保管

請勿將花盆杯子放置於電視機上面

電視機進水將造成火災觸電的原因

請勿將電視機放置於不穩定的場所
請勿讓小孩子攀爬電視機

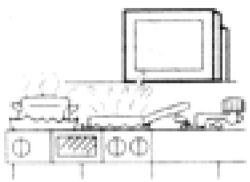


搖晃傾斜之類的台所將造成掉落傾斜的原因

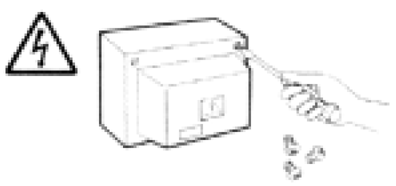
請勿放入異物特別是要注意小孩子

通風孔放入金屬物或易燃物將造成火災觸電的原因

請勿置放濕氣重、灰塵多的場所或是油煙熱氣的場所

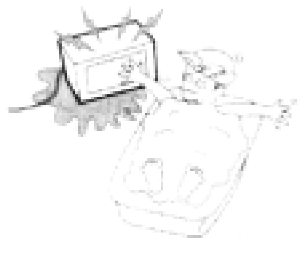


禁止拆解內部



內部有高壓電磁觸時將造成觸電的原因
內部的檢查調整修理請與服務站聯絡

請勿於浴室使用

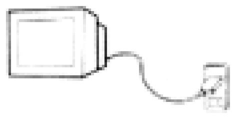


於水氣多的場所使用時將造成火災觸電的原因

打雷時請勿碰觸天線

將造成火災觸電的原因
請儘快將電源插頭拔除

電源請使用交流電110V



110V

交流電110V以外使用時將造成火災觸電的原因

電視機禁止改造

將造成故障觸電火災等原因

電視之系統組合

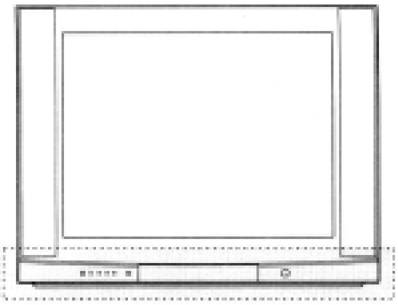
本機為一結合科技與藝術之精品，其具備完整電視機／監視器雙重功能。

功能組合系統

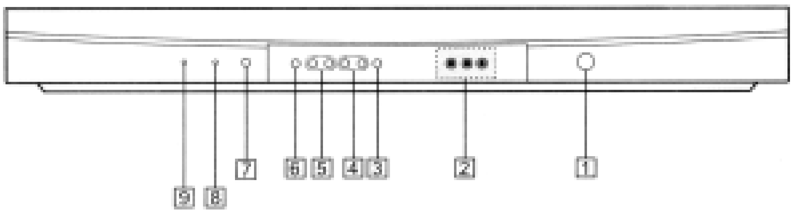
前面板各部名稱和功能

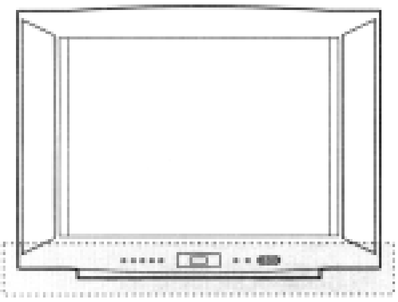
※本「使用說明書」係三種機型合併記載，因此外觀和功能有部分差異。
請以實際機器為主。

※前面和遙控器同樣名稱的按鍵，其功能與遙控器相同。

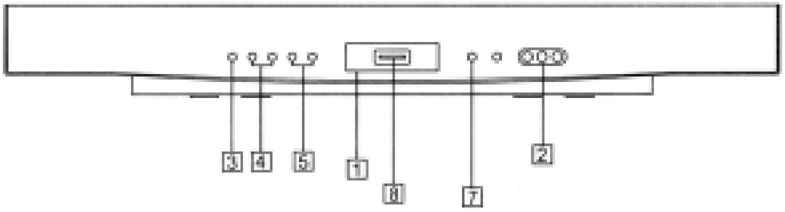


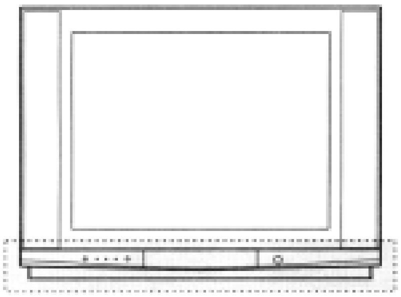
HCT-341B



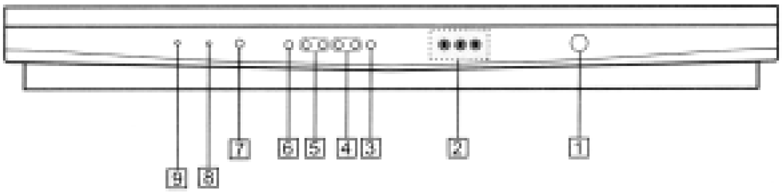


HCT-291





HCT-292B



1 主電源鍵(HCT-291是為電源鍵)

2 AV3 輸入端子

可連接攝錄影機或碟影機等。

3 信號選擇鍵

按此鍵。每按此鍵一次，會依信號源切換。

4 逆、順選台鍵

逆…按此鍵選擇號碼較小的頻道。順…按此鍵選擇號碼較大的頻道。如果操作頻道自動記憶功能使用時更為方便。

5 音量鍵

6 電源鍵

7 遙控接收窗

遙控器請朝此處操作。

8 電源指示燈

當電視機電源指示燈亮後遙控器才可操作。(HCT-291為紅色變綠色)

9 待機指示燈

主電源在〝開〞的狀態下會亮燈，以遙控器或本體的電源鍵，將電源〝開〞後，
即可操作電視機。

特性功能（功能特性以實際機台為主）

1 HDTV Ready:

迎接數位時代高解晰度電視的來臨，本機可觀看所有的電視／SDTV／HDTV 高畫質影像，將480i提升為480p，且有3-2PULL DOWN功能。

2 循序掃瞄(PROGRESSIVE SCAN):

循序(漸進式)掃瞄(Progressive Scaned)就是從頭到尾循序漸進地將一張畫面掃瞄完成本機即採用此種技術將傳統15.7KHz提昇至31.5KHz，得到不會閃爍的畫面，讓你長時間欣賞影片後，也不會讓眼睛感覺疲勞。

3 3-2 PULL DOWN:

消除電影節目(24畫面／秒)轉成電視節目(30畫面／秒)非對稱比例所造成之閃爍，提供最高畫質的影像享受。

4 三度空間數位梳型濾波器(3D COMB-FILTER):

最新型三度空間數位梳型濾波器，無傳統梳型濾波器串色、振鈴、及頻寬不足現象，能傳輸寬頻的像信號，將彩色及影像的串色大幅降低，比一般數位梳型濾波器表現更純淨清晰的彩色畫面。

5 色差輸入端子:

影像高傳真畫質的代名詞，由於影像還原處理較少，因此畫質清晰自然，色彩最亮麗逼真。高級DVD播放機都配備色差輸出端子供高階影像顯示器得到最好，最真實的畫面。

6 輪廓加強:

影像欲銳利，除了映像管聚焦要好，影像處理頻寬要足夠外，大尺寸電視機的SVM速度調變頻寬必須與影像頻寬在時間軸上取得準確的一致，才能表現清晰銳利的影像。本機的頻寬自低頻高至30MHz的影像均能予以強化呈現極為銳利清晰的輪廓。

7 色溫選擇功能:

本機具雙色溫選擇，當您觀賞電影片時可以選擇溫暖色(WARM)，當收視電視時選擇自然色，色溫選擇功能讓在觀賞不同節目內容時表現真實及鮮麗的彩色畫面。

8 螢幕選擇功能:

當您觀賞寬螢幕影片時本機提供16:9寬螢幕模式選擇，在收視電視時提供4:3一般螢幕模式選擇。

9 音效:

本機採用3D環繞音場處理能將左右兩邊的喇叭經由聲頻相位作時差編輯，營造三度空間環繞音場呈現空間寬闊環繞之音效，讓您如置身於身歷音響世界。

10 全功能遙控器音效:

為使用者著想設計，可遙控所有功能，操作簡單明瞭方便。操作方式請參考遙控器功能。

11 遙控器喚回功能:

可在電視頻道間切換或在電視與影音輸入間切換。

12 電視與有線電視可接收181頻道:

電視2-69頻道，有線電視1-125頻道。

附加說明：
電視(TV)及有線電視(CATV)181頻道(CH)計算方法
電視(TV)：2~69CH(68CH)
有線電視(CATV)：1~125CH(125CH)
總共：68CH+125CH-12CH(2~13CH TV / CATV重複部分)=181CH

13 跳台功能:

可跳越未記憶之頻道快速選台，具電台自動及手動記憶功能，全部181頻道皆可記憶，經記憶之電台不因停電而消失。

14 具時間顯示及定時開／關機功能:

時間顯示可輕易控制顯示或關掉，減少影響畫面觀賞。定時開關機設定後可每日執行，不需每日設定。

15 完整影音端子輸出:

A／V輸入，S影像輸入，色差輸入，可自動判別Y／Cr／Cb／或Y／Pr／Pb。適應最多不同多媒體高級DVD，及未來數位電視廣播STB，PRO-GRESSIVE TV均能與其相容，將來SDTV／HDTV廣播您可以不需換購另一台，SDTV／HDTV顯示機，PROGRESSIVE Tv已為您設計好SDTV／HDTV相容的機台，且各組功能設定值各別記憶功能。

16 超低音補償:

加強震撼音效臨場感。

17 使用交換式電源供應器:

電源電壓在110V ± 15%內工作正常。

遙控器功能說明

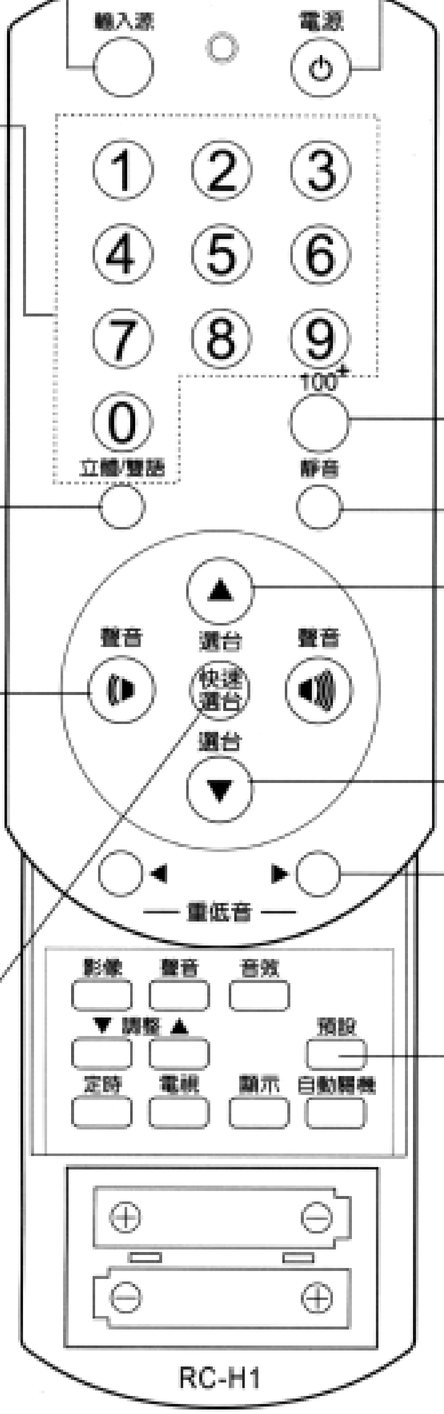
2 輸入源
按此鍵可切換信號源
(TV / 影音功能)

1 電源
待機狀態下主電源指示燈會亮紅燈
按一下開機，電源指示燈會亮綠燈
即完成開機
若要關機，按一下即可關機

3 選台數字鍵
1)個數頻道台需按0-(例:06)選台
2)2個數頻道台直接按數字選台
3)3個數頻道台先按100+再按2
個數字即可選台

5 100+鍵
配合三個數字頻道，選台使用

7 靜音鍵
1)按靜音鍵可關閉聲音，再按一下
可開啟音量
2)關機再打開電源時會取消靜音狀
態



4 立體 / 雙語鍵
按此鍵會依序變換
→主聲道→第二語言→單音

3 選台鍵 / 上(▲)、下(▼)
1)按選台▲向數字較大的頻道選台
按選台▼向數字較小的頻道選台

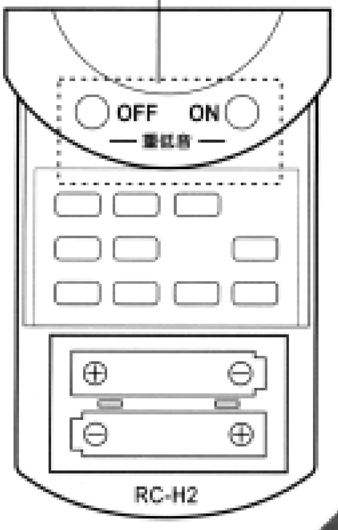
6 音量調整鍵 / 左(◀)
右(▶)鍵
按下音量(◀)鍵，音量會
變大。
按下音量(▶)鍵，音量會
變小。
若連續按下將連續變化，
當手放開才停止變化

9 重低音音量調整

11 預設鍵
回復出廠設定

9 重低音開 / 關鍵
RC-H2的此部份是為重低
音開啟、關閉鍵

8 速換鍵
目前頻道與前次觀看頻道之
切換



適用機型
HCT-291
HCT-292B

適用機型
HCT-341B

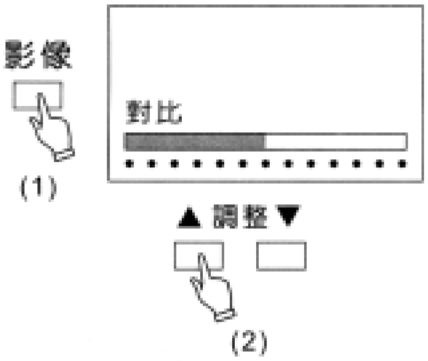
遙控器進階功能說明

影 像 設 定

按影像鍵循環可調整

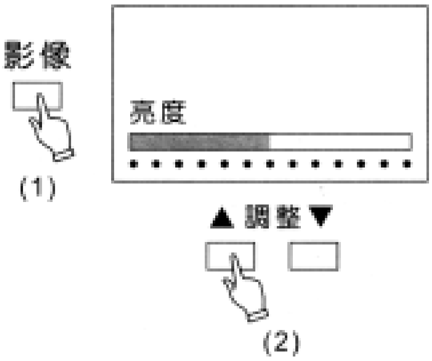
對比→亮度→彩度→色相→銳利度→傾斜→影像雜訊消除→輪廓加強
→數位影像補正→色溫→螢幕

1-1 對比調整



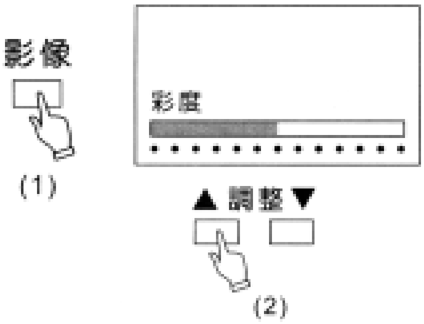
按「影像」鍵，進入〝對比調整〞項目
再按▲／▼即可輕易調整您需要的對比

1-2 亮度調整



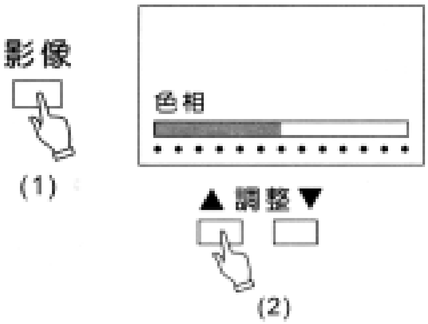
按「影像」鍵，進入〝亮度調整〞項目
再按▲／▼即可調整畫面的亮度

1-3 彩度調整



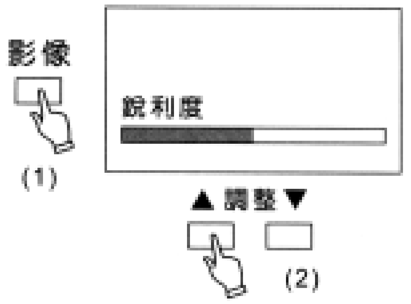
按「影像」鍵，進入〝彩度調整〞項目，此時您再按調整▲／▼即可輕易調整您喜愛的彩度

1-4 色相調整



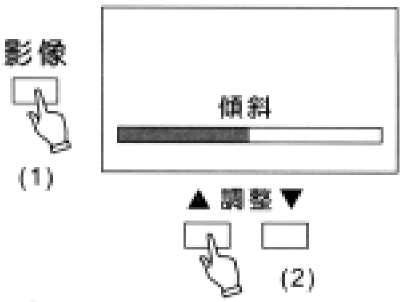
按「影像」鍵，進入〝色相調整〞項目，此時您再按調整▲／▼即可輕易調整您喜愛的色相

1-5 銳利度調整



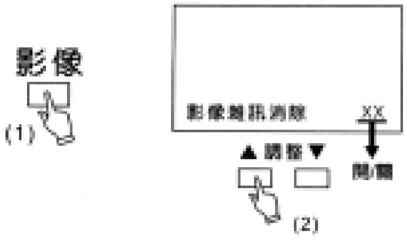
按「影像」鍵，進入〝銳利度調整〞項目，此時您再按調整▲／▼即可輕易調整您喜愛的銳利度

1-6 傾斜調整



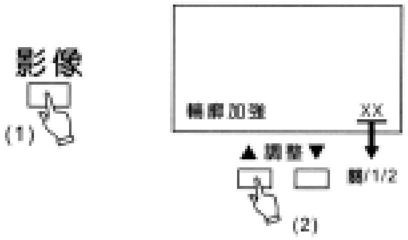
按「影像」鍵，進入〝傾斜調整〞項目，此時您再按▲／▼調整。
傾斜調整之工廠設定值為中間值，功能是為消除因地磁影響畫面傾斜之狀態，電視機會因其擺設方向的不同而有不同之傾斜程度

1-7 影像雜訊消除



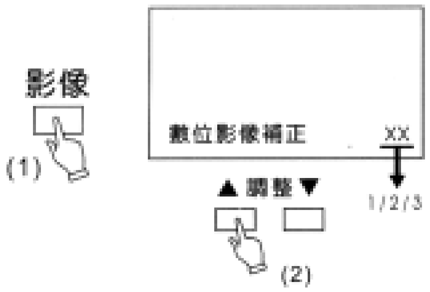
按「影像」鍵，進入〝影像雜訊消除〞項目，此時您再按調整▲／▼即可輕易控制畫面影像雜訊消除的開／關功能

1-8 輪廓加強



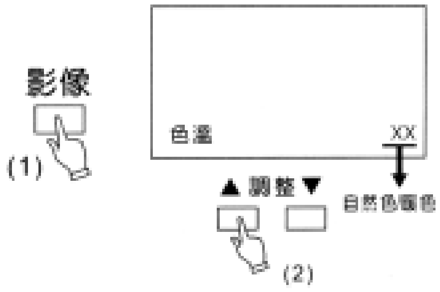
按「影像」鍵，進入〝影像輪廓加強〞項目，此時您再按調整▲／▼即可輕易控制畫面影像輪廓加強的1(強)／2(中)／3(弱)／關功能

1- 9 數位影像補正



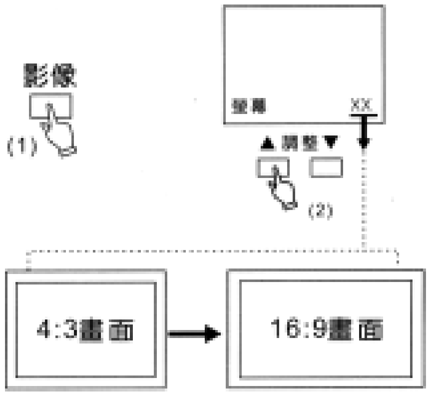
按「影像」鍵，進入〝數位影像補正〞調整，此時您再按調整▲／▼即可設定影像畫質更佳化

1- 10 色溫



按「影像」鍵，進入〝色溫〞調整，此時您再按調整▲／▼即可輕易選定您所喜愛的自然色或暖色色溫畫面

1-11 螢幕4:3 / 16:9切換



按「影像」鍵，進入〝螢幕〞，此時您再按調整▲／▼即可輕易選擇您所需要的4:3或16:9的畫面

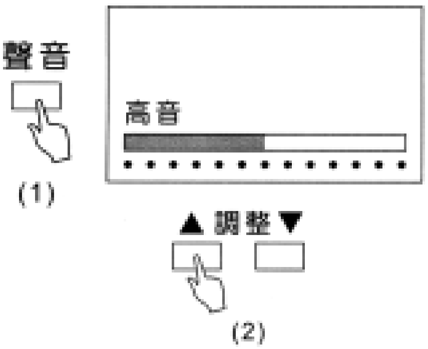
註：當16:9畫面時(上下邊線)可能會出現有白色雜訊，此為節目中有插入其他信號，如C.C.D、V-Chip..等，屬於正常現象

聲 音 設 定

按聲音鍵循環可調整

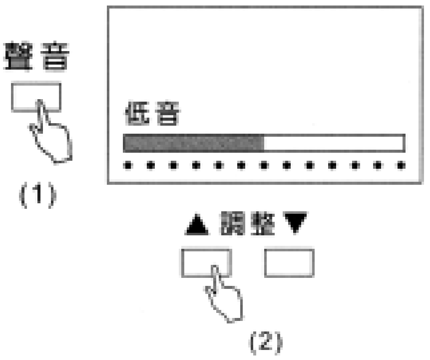
高音→低音→平衡→重低音→喇叭

2-1 高音調整



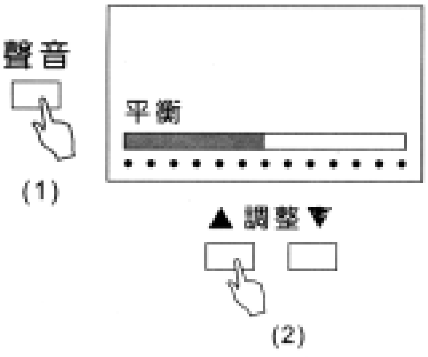
按「聲音」鍵，進入〝高音〞調整項目再按▲／▼即可調整高音強弱

2-2 低音調整



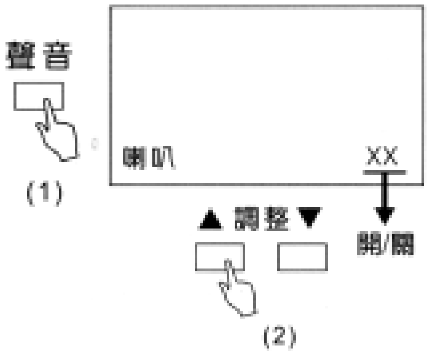
按「聲音」鍵，進入〝低音〞調整項目再按▲／▼即可調整低音強弱

2-3 平衡調整



按「聲音」鍵，進入〝平衡〞調整項目再按▲／▼即可調整左右聲道平衡

2-4 喇叭開／關



按「聲音」鍵，進入〝喇叭〞調整項目再按▲／▼即可選擇開或關

音 效 設 定

按音效鍵循環可調整

關→立體→空間

3-1 音效調整

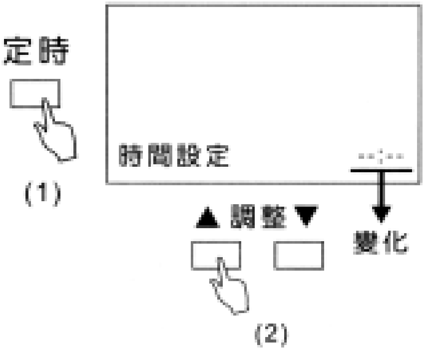
按「音效」鍵，就可循環選擇關或立體或空間的音效效果

定時項目設定

按定時循環可調整

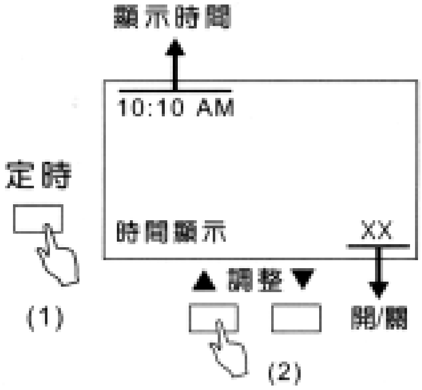
時間設定→時間顯示→定時開機→開機時間→開機頻道→定時關機→關機時間

4-1 時間設定



按「定時」鍵，進入〝時間設定〞調整項目，再利用▲／▼即可調整時間

4-2 時間顯示

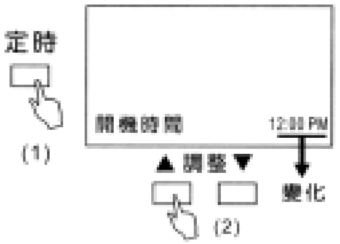


按「定時」鍵，至時間顯示開／關，此時您再按調整▲／▼來設定時間是否要顯示

4-3 定時開機

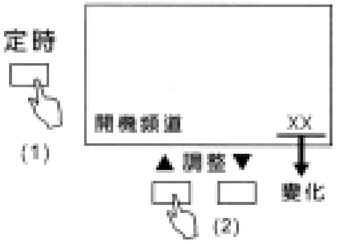
按「定時」鍵，進入〝定時開機〞調整項目，再利用▲/▼即可調整您所設定的開機時間，電視將會在您所設定的時間開機，且自動跳到您所設定的開機頻道(此時如果您正在觀看其他頻道將會切換至開機頻道)若停電後，此功能將會自動消失。若要在執行，需將重新設定時間。

4-4 開機時間



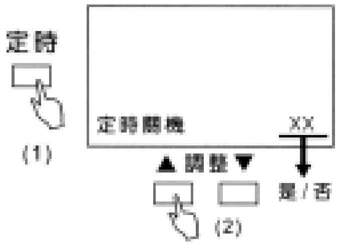
按「定時」鍵，進入〝開機時間〞調整項目，再利用▲/▼即可設定開機時間。若欲執行此功能，除了設定開機時間外，尚需將定時開機功能設定為〝是〞。

4-5 開機頻道



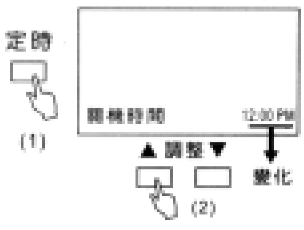
按「定時」鍵，進入〝開機頻道〞調整項目，再利用▲/▼即可設定開機頻道。若開機頻道設定為20，則電視將會在您所設定的開機時間自動開啟頻道20。

4-6 定時關機



按「定時」鍵，進入〝定時關機〞調整項目，再利用▲/▼即可設定關機時間。若停電後，此功能將自動消失，若要再執行，需要重新設定時間。

4-7 關機時間



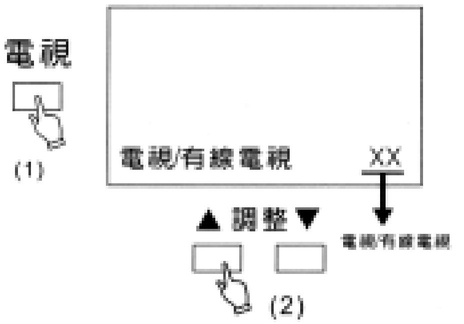
按「定時」鍵，進入〝關機時間〞調整項目，再利用▲/▼即可設定關機時間。若欲執行此功能，除了設定關機時間外，尚需將定時關機功能設定為〝是〞。

電 視 設 定

按電視鍵循環可調整

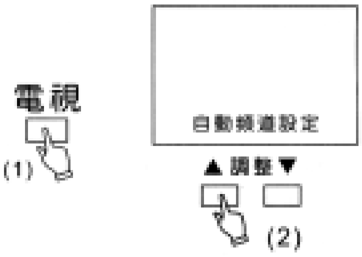
電視／有線電視→自動頻道設定→手動頻道設定→跳台→頻道鎖台→頻道鎖定

5-1 電視／有線電視



按「電視」鍵，進入〝電視/有線電視〞選擇項目，再利用▲／▼選擇電視或有線電視

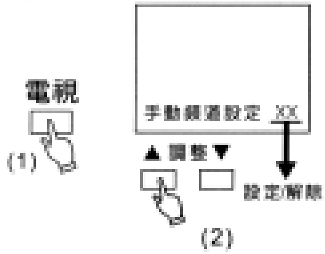
5-2 自動頻道設定



按「電視」鍵，進入〝自動頻道設定〞，此時您再按調整▲／▼即可進入自動頻道設定功能

註:機台第一次安裝完成可先做該功能設定，將所有頻道作搜尋設定

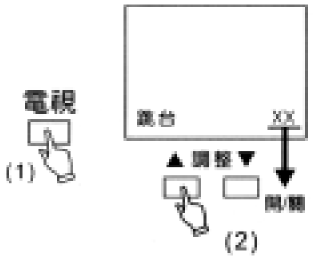
5-3 手動頻道設定



按「電視」鍵，進入〝手動頻道設定〞，此時您再按調整▲／▼即可作頻道設定或解除功能

註: 頻道數字顯示紅色表示記憶刪除，
頻道數字顯示綠色表示記憶

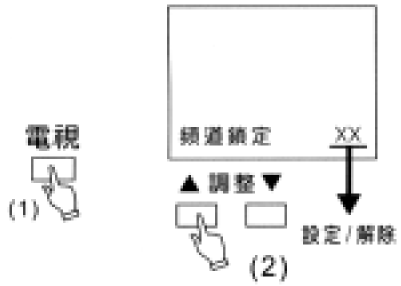
5-4 跳台



按「電視」鍵，進入〝跳台〞，此時您再按調整▲／▼即可選擇您需不需要跳台功能

註:跳台設定開時，按頻道僅能顯示有記憶的頻道，未被記憶的頻道無法顯示

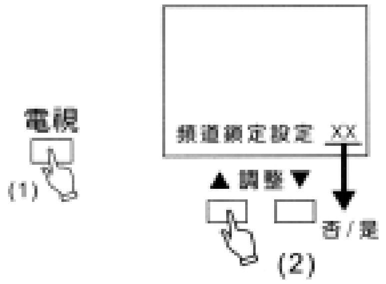
5-5 頻道鎖定



按「電視」鍵，進入〝頻道鎖定〞項目，此時您再按調整▲/▼即可選擇您要的頻道進行鎖定或解開之設定

註:由設定狀態變為解除狀態，需連續按住調整▲/▼鍵10秒以上

5-6 頻道鎖定設定



按「電視」鍵，進入〝頻道鎖定設定〞，此時您再按調整▲/▼即可選擇您是否要鎖定頻道或解除鎖定頻道

註:

●頻道鎖定操作步驟

1.頻道鎖定→設為〝解除〞
2.選擇要鎖定的頻道
3.頻道鎖定設定→設為〝是〞
4.頻道鎖定→設為〝設定〞
5.該頻道即被鎖定，畫面變藍畫面

●頻道鎖定解除操作步驟

1.頻道鎖定→設為〝解除〞
2.叫出已被鎖定，目前想要解除鎖定之頻道
3.頻道鎖定設定→設為〝否〞
4.頻道鎖定→設為〝設定〞
5.該頻道即被解除鎖定

顯　　示

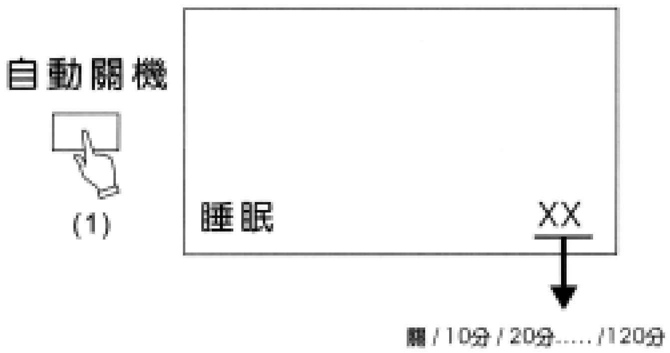
按顯示鍵，螢幕呈現目前狀態

自動關機設定

按自動關機循環可調整

關→10分 / 20分 / .... / 120分

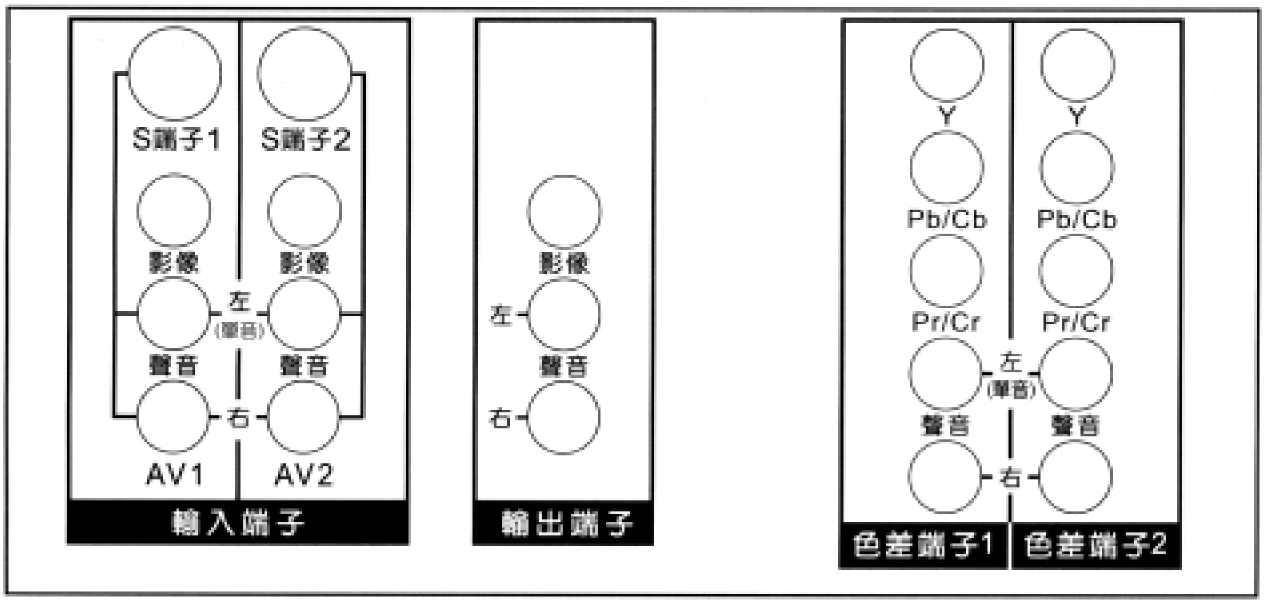
7-1 自動關機



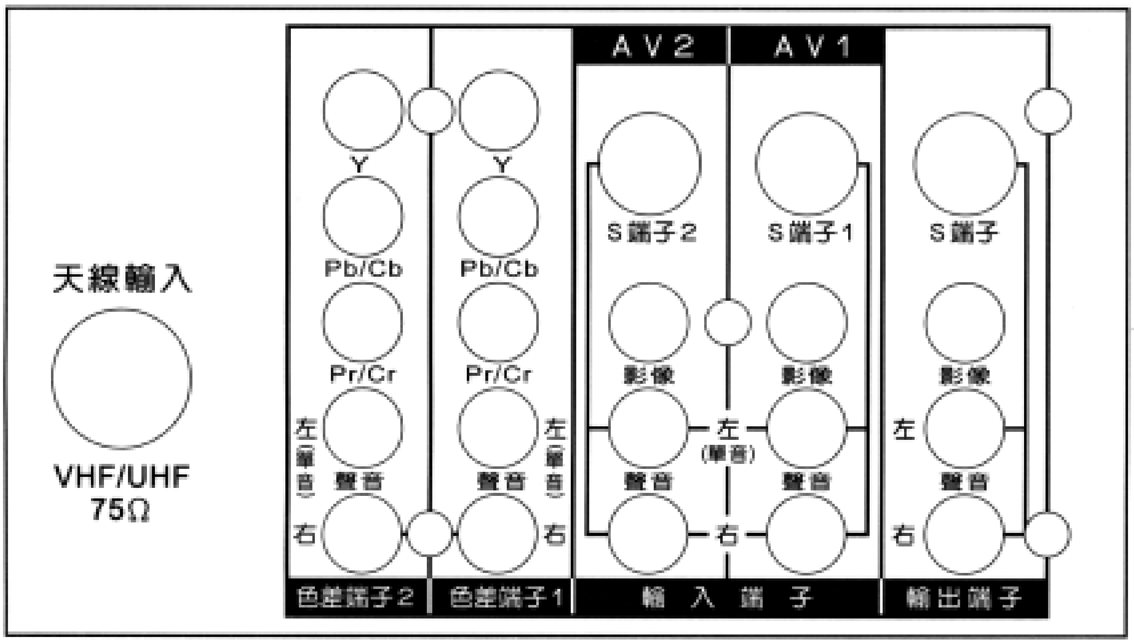
按「自動關機」鍵，就可循環選擇關 / 10分 / 20分 / .... / 120分(每隔10分鐘)後關機

背板名稱

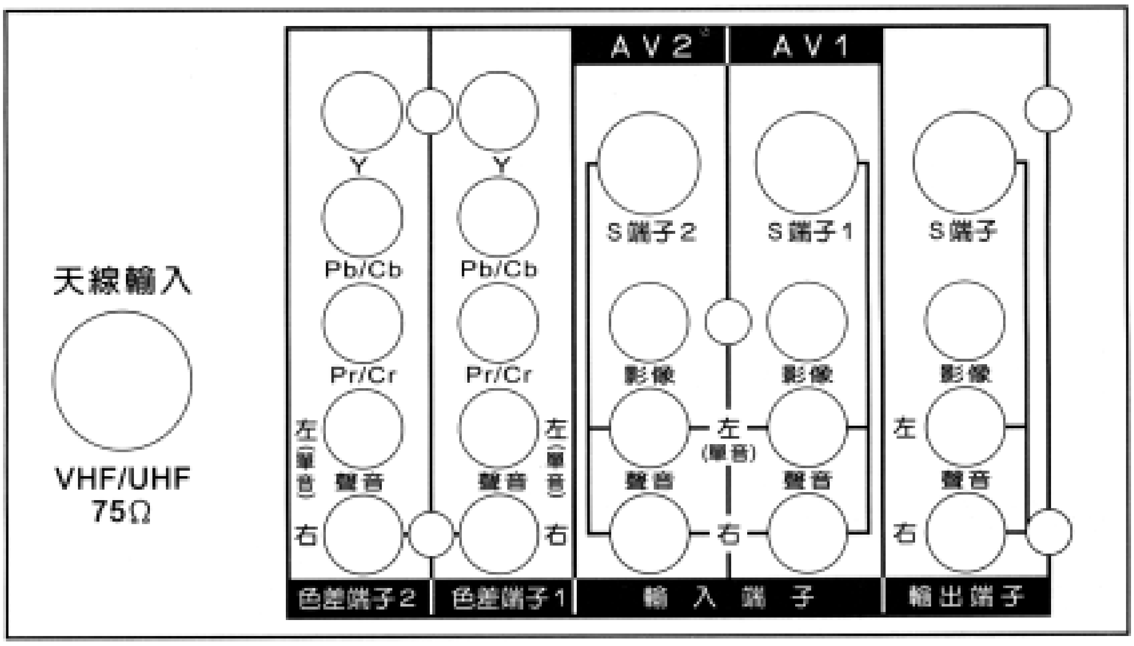
1 HCT-341 B 背板:



2 HCT-291 背板:



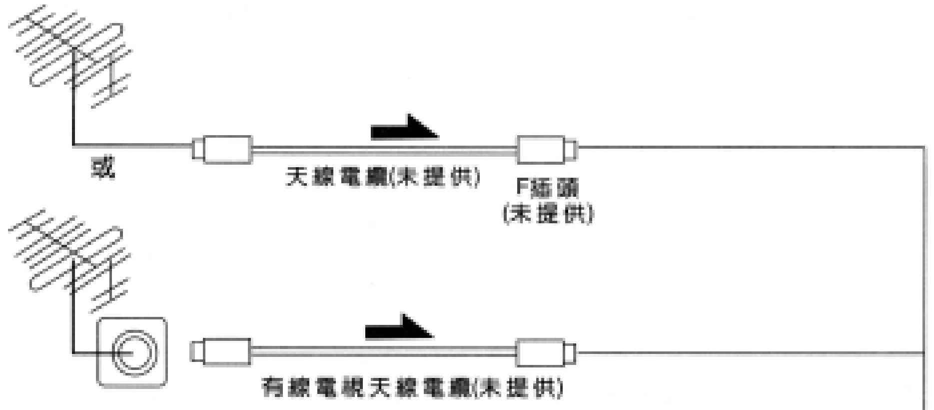
3 HCT-292B 背板:


天線輸入
VHF/UHF
75Ω
Y
Pb/Cb
Pr/Cr
左(單音)
聲音
右
色差端子2
色差端子1
AV2
AV1
S端子2
S端子1
S端子
影像
左
(單音)
右
輸 入 端 子
輸出端子

連接方法

連 接 天 線

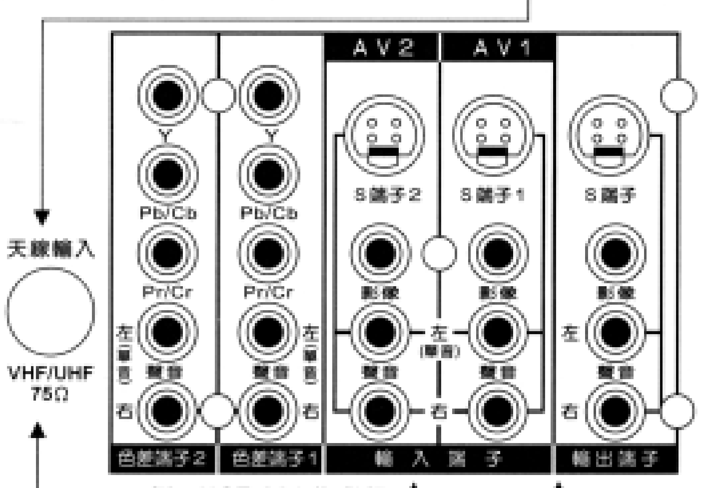
在所有其他連接完成之前，切勿連接電源線，否則可能發生從天線或其他插孔，至接地的極小漏電！



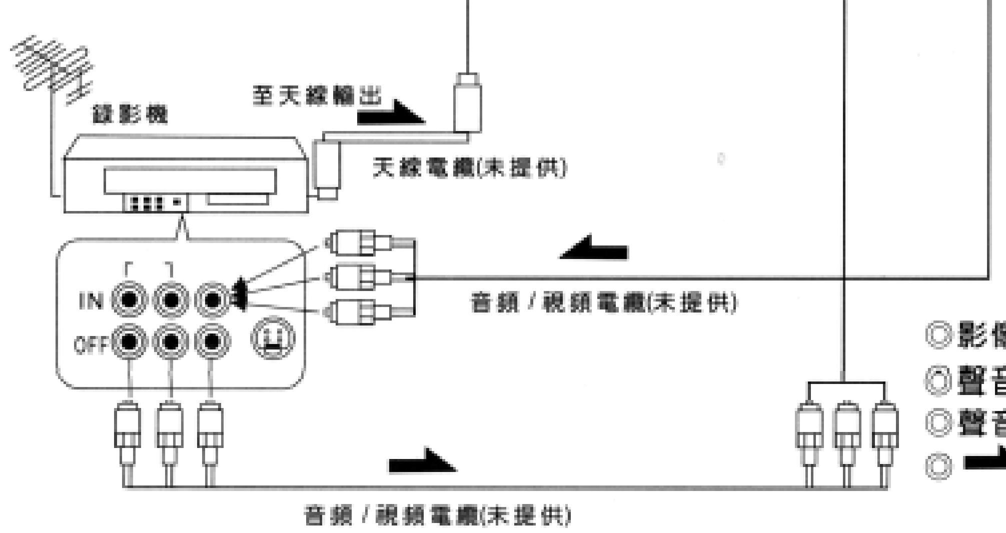
連接錄放影機

◎若單聲道錄影機相連接，則請將黃色插頭插至黃色孔，而白色插頭插至左聲道(白色孔)

◎影像輸入2組亦可選用其中一組輸入插入



例：HCT-291的背板

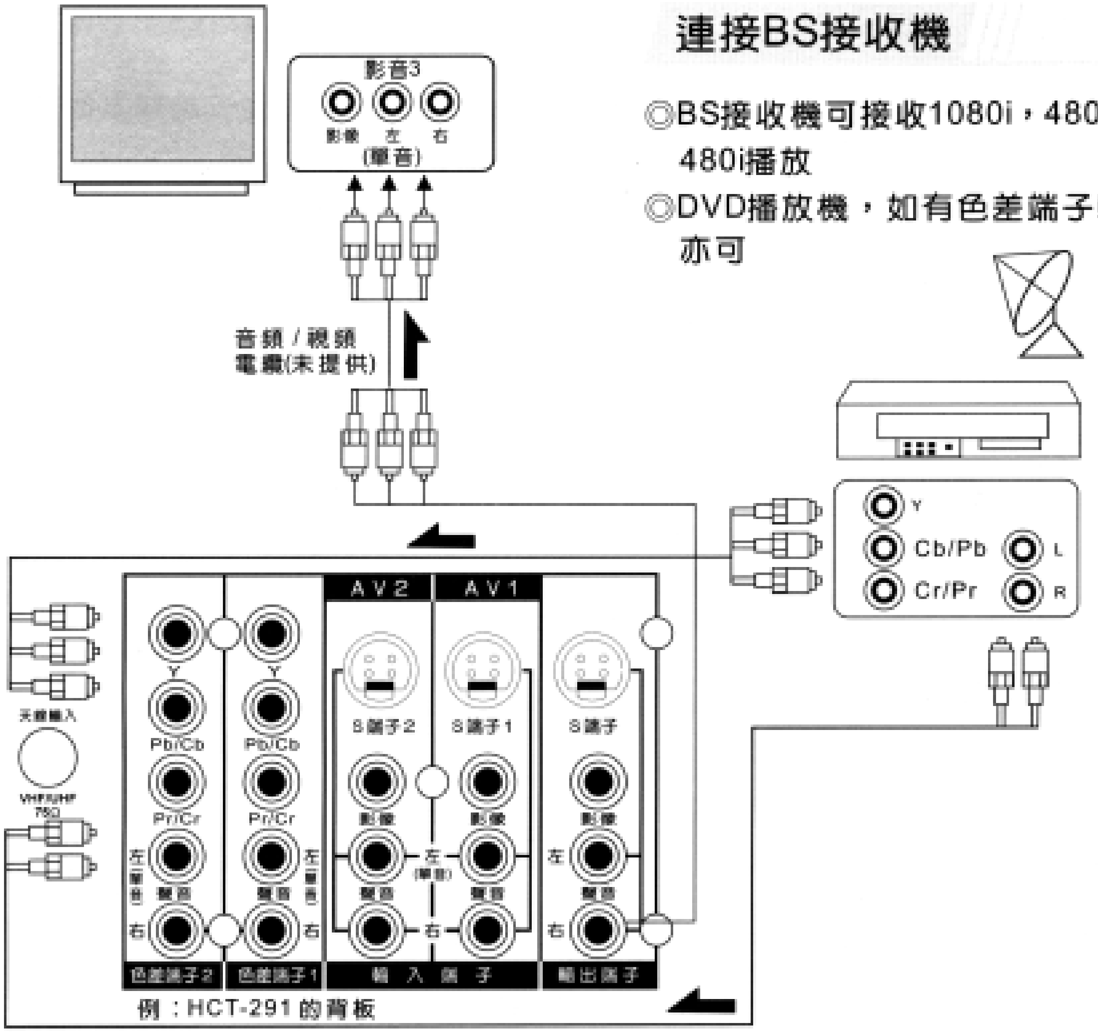


◎影像：黃色
◎聲音：左(單音)(白色)
◎聲音：右(紅色)
◎ ▶：信號流向

連接BS接收機

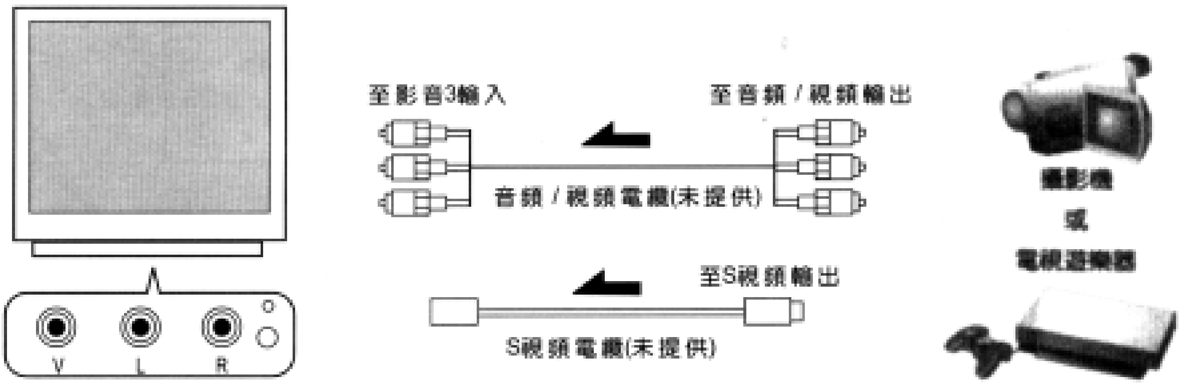
◎BS接收機可接收1080i，480P，480i播放

◎DVD播放機，如有色差端子輸出亦可



例：HCT-291的背板

電視機前面其他影音產品連接

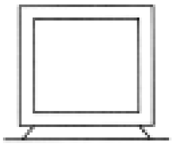
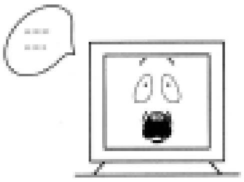
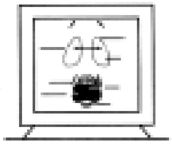
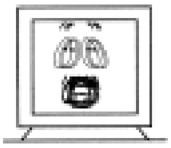
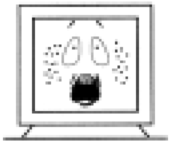
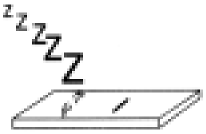


規格 \ 機型		HCT-341B	HCT-291	HCT-292B
電　源		110Va.c 60Hz	110Va.c 60Hz	110Va.c 60Hz
消耗電力		250W	200W	220W
天線輸入阻抗		VHF/UHF 75Ω F型端子	VHF/UHF 75Ω F型端子	VHF/UHF 75Ω F型端子
喇　叭		2″ X 5″ 全音域喇叭 2只 4″ 超重低喇叭 1只	2″ X 5″ 全音域喇叭 2只	2″ X 5″ 全音域喇叭 2只 4″ 超重低喇叭 1只
AV輸入端子		前1 組 後2 組	前1 組 後2 組	前1 組 後2 組
AV輸出端子		1 組	1 組	1 組
S輸入端子		2 組	2 組	2 組
S輸出端子		——	1 組	1 組
色差影像端子		2 組 (YPbPr / YCbCr)	2 組 (YPbPr / YCbCr)	2 組 (YPbPr / YCbCr)
可視對角線距離		34″ (對角線800mm)	29″ (對角線676mm)	29″ (對角線676mm)
外型(mm)		880(W)X680(H)X572(D)	755(W)X506(H)X578(D)	755(W)X506(H)X578(D)
遙控器	型　名	RC-H2	RC-H1	
	電　源	DC 3V (電池:UM-4,2只)		
	重　量	約150公克 (含乾電池)		

※附件：使用說明書，遙控器+電池，保證書

簡易故障排除

在要求服務前，請先檢查下列事項

故障現象	檢查項目及調整
無影像聲音 	●電源插頭是否鬆動脫落。 ●外接機器端子和錄放影機切換鍵之操作不吻合。 ●外接機器之連接端子脫落。
有影無聲 	●請試著調整音量。 ●喇叭切換開關是否設定在「關」的位置。 ●一邊的喇叭不出聲，是否平衡調整置於另一聲道，是否錄放影機的接頭鬆脫。
無色影像亂	●試試色濃度的調整。 ●接收頻道是否吻合，再調一次。
色呈條紋、色消失 	●考慮是否受其它電視機、收音機、個人電腦、電子遊樂器、電台等電波干擾。如是則請將防害機電源切掉。有時調整天線位置、高度、方向，亦可改善。如果未見改善再要求服務員服務。
影像不鮮明	●是否天線斷線或損壞。
多重影像 	●高樓或高山之反射波被接收是發生之原因，請調整天線至正確的方向。
時有斑點 	●可能是有汽車、機車、電車、吹風機等之妨害電波侵入，請將天線移至不受影響的位置。
觸及影像管有弱電感應	●表面帶有靜電，不礙人體。
收視中斷電	●確認是否因設定自動關機而引起。
機箱有嘎吱聲	●因周圍溫度的變化而膨脹收縮產生嘎吱聲，並非故障。
遙控無作用 	●遙控器電池耗盡。 ●遙控器電池裝錯方向。 ●遙控器與電視之間有妨礙物。

歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

基隆服務站	基隆市中船路112巷24號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松隆路119-3號	☎ (02)27698800	北港服務站	雲林縣北港鎮華勝路143號	☎ (05)7732938
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	☎ (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號1樓	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市中山西路27號	☎ (07)7470710
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (03)5236370	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路427-3號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化市中山路一段123號	☎ (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35之1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司　0800-231-758
歌林網站：http://www.kolin.com.tw

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司　0800-066-628
瑞林網站：http://www.realise.com.tw

5041189005

敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277　台中 (04)2359-3064　高雄 (07)697-2417　花東區 (03)852-9191

歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓...........TEL:(02)2314-3151